

LÖSUNG ZU 306:

$$\frac{x-4}{3} = 12 \quad \text{Multiplikation mit 3}$$

$$\begin{aligned} x - 4 &= 36 && \text{B ist falsch} \\ x &= 40 && \text{A ist falsch, D ist richtig} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \frac{x-4}{3} &= 12 \\ \frac{x}{3} - \frac{4}{3} &= 12 \\ \frac{x}{3} &= 12 + \frac{4}{3} && \text{C ist falsch und E ist falsch} \end{aligned}$$

